



EuroSoft Sp. z o.o.

ul. Karwińska 9, 02-639 Warszawa, tel./fax (22) 646 55 74,
<http://www.eurosoft.com.pl>

1999.12.10, Warszawa

EuroApteka

Zakres programu

EuroApteka jest programem komputerowym wspomagającym pracę apteki. Składa się on z modułów realizujących funkcje związane z zakupami, sprzedażą, wytwarzaniem leków recepturowych, płatnościami oraz obsługą magazynu. Moduł Ekspedycja umożliwia szybką sprzedaż towarów za pierwszym stołem i przyjmowanie zleceń na leki recepturowe.

Kartoteki

Program umożliwia przechowywanie danych dotyczących całego zakresu działalności apteki. W szczególności gromadzone są dane o artykułach będących przedmiotem działalności handlowej apteki oraz o kontrahentach - partnerach w przeprowadzanych operacjach gospodarczych.

Dokumenty

Program umożliwia tworzenie dokumentów, takich jak: faktury VAT, rachunki refundacyjne, zamówienia, dokumenty płatności, dokumenty magazynowe. Dokumenty odzwierciedlają operacje gospodarcze dokonywane przez aptekę. Wszystkie utworzone za pomocą programu dokumenty są przechowywane w rejestrach dokumentów. Pozwala to na śledzenie i nadzór działalności apteki.

Podstawową operacją dla dokumentu jest jego zatwierdzenie (odpowiada jego zaksięgowaniu). W przypadku dokumentów zakupu, sprzedaży i dokumentów magazynowych pociąga ona za sobą modyfikację stanów magazynowych dla artykułów, których dotyczy dany dokument.

Dokumenty są zdefiniowane w kartotece "Typy dokumentów" poprzez m.in. nazwę typu dokumentu, sposób jego bieżącej numeracji, pełną nazwę dokumentu. Definicja określa czy i w jaki sposób zatwierdzenie dokumentu wpływa na stany magazynowe (zmniejsza czy zwiększa ilość artykułów w magazynie) oraz stan kasy.

Istnieje możliwość zmiany definicji poszczególnych dokumentów. Możliwe jest definiowanie nowych typów dokumentów.

Raporty

Wszystkie dane zgromadzone w kartotekach i dokumentach mogą być na wiele sposobów prezentowane na wydrukach.

Możliwe jest wydrukowanie danych z pojedynczej pozycji kartoteki (np. o pojedynczym kontrahencie) jak i całej zawartości kartoteki.

Istnieje też możliwość wydrukowania tego samego dokumentu w różnej formie (np. faktura z opłatami, faktura standartowa).

Rejestry dokumentów są podstawą do przygotowywania różnorodnych zestawień dotyczących np. wartości sprzedaży w kolejnych miesiącach, ilości sprzedanych artykułów, wartości sprzedaży dla poszczególnych odbiorców.

Dane występujące na wydrukach można zapisywać do plików w wielu formatach m.in. w internetowym formacie HTML. Umożliwia to dalszą obróbkę i analizę informacji zgromadzonych w raportach.

Definicje poszczególnych raportów zawarte są w plikach, dzięki czemu rozszerzenie zestawu raportów nie wymaga modyfikacji programu. W tym celu wystarczy dołączyć plik z definicją nowego raportu korzystając z operacji dostępnych w module Administrator.

Bezpieczeństwo i poufność

Program umożliwia ograniczanie dostępu użytkowników do poszczególnych operacji na kartotekach i dokumentach.

Każdy użytkownik programu jest rejestrowany. Może on należeć do jednej lub kilku grup użytkowników. Każda grupa posiada określony zestaw uprawnień. Uprawnienia użytkownika są sumą uprawnień grup, do których został zakwalifikowany.

Ważniejsze operacje dokonywane przez użytkowników (np. tworzenie dokumentów) są rejestrowane. Dzięki temu łatwo można ustalić użytkownika, który utworzył dany dokument oraz datę utworzenia dokumentu.

Prostota obsługi

Obsługa programu odbywa się przez standardowy interfejs systemu MS Windows. Dostęp do operacji jest jednolity we wszystkich modułach. Pozwala to na szybkie opanowanie przez użytkownika obsługi całości programu.

Wszystkie operacje programu można wykonywać za pomocą myszki i klawiatury.

Niezawodność

Aby zapewnić niezawodność programu wykorzystano przy jego tworzeniu nowoczesne technologie informatyczne.

Architektura klient-serwer gwarantuje wysoką wydajność przetwarzania.. Zastosowano nowoczesną bazą danych typu SQL co zapewnia integralność, spójność i bezpieczeństwo danych, m.in. kopie danych można wykonywać w trakcie pracy systemu. Zmiana danych dokonana przez jednego z użytkowników systemu jest natychmiast widoczna dla innych użytkowników.

Program jest **aplikacją 32-bitową**, co zapewnia bezawaryjną i szybką pracę programu.

Funkcje poszczególnych modułów programu

Zakupy

- wystawienie zamówienia do dostawcy
- tworzenie zamówień na podstawie stanów magazynowych
- przyjmowanie dokumentów zakupu
- odczyt dokumentu zakupu z dyskietki
- obliczanie cen detalicznych zakupionych artykułów
- ostrzeganie o zmianie stawki VAT

Ekspedycja

- szybka ekspedycja towarów za pierwszym stołem
- dobieranie sprzedawanych artykułów z wielu partii magazynowych
- możliwość udzielania upustów
- ostrzeganie o upływającej o dacie ważności
- przyjmowanie zleceń na wykonanie leków recepturowych
- wycena i przygotowanie leków recepturowych
- wydawanie leków recepturowych
- tworzenie dokumentów
- faktura, rachunek lub paragon
- recepta wraz z wycenami farmaceutyków
- automatyczny wydruk paragonu na drukarce fiskalnej
- wydruk wyceny leku

Sprzedaż

- przyjęcie zamówienia na sprzedaż towarów
- tworzenie zamówień importowych i docelowych
- wystawienie dokumentu sprzedaży
- faktura
- rachunek
- paragon
- rejestracja realizowanych recept
- wystawianie rachunków refundacyjnych
- określanie warunków sprzedaży artykułów

Wytwarzanie

- obsługa zleceń na wykonanie leków recepturowych
- pobieranie substratów
- wytwarzanie leków
- wprowadzanie wytworzonych leków do magazynu

Magazyn

- tworzenie dokumentów magazynowych
- przegląd kartotek magazynowych
- obserwacja zawartości magazynów
- kontrola stanów ilościowych artykułów w magazynie
- rejestracja przeprowadzanych operacji magazynowych (przychody, rozchody)

Płatności

- tworzenie dokumentów płatności
- kontrola stanu kasy
- rejestracja przeprowadzanych operacji płatności

Administrator

- użytkownicy i grupy użytkowników
- rejestracja użytkowników programu
- tworzenie grup użytkowników
- przyporządkowanie użytkowników do grup
- określanie uprawnień dla poszczególnych grup użytkowników
- raporty i grupy raportów
- definiowanie raportów
- tworzenie grup raportów
- przyporządkowanie raportów do grup
- definiowanie dokumentów
- zmiana numeracji dokumentów

Wymagania sprzętowe

Komputer Serwer

Minimum:

Pentium, 64-128 MB RAM, dysk twardy 2 GB

Zalecane:

Pentium II, 128-256 MB RAM, dysk twardy 3GB

Komputer Klient

Minimum:

procesor Pentium , 32 MB RAM, dysk twardy 1 GB

Monitor 800x600

Zalecane:

procesor Pentium II , 64 MB RAM, dysk twardy 1 GB

Monitor 17"

Urządzenia peryferyjne

Drukarka fiskalna:

POSNET 301 / Thermal

ELZAB FP 600

UPOS FP 930A

Drukarka A4 dowolna, pracująca w systemie Windows'95 / Windows NT 4.0

System operacyjny

MS Windows'95, MS Windows NT 4.0 lub nowsze

Inne oprogramowanie

Przeglądarka internetowa np. Internet Explorer 4.0, Netscape 4.0

Baza danych: Sybase SQL Anywhere 5.5